Université Mouloud Mammeri de Tizi Ouzou
Faculté de Médecine
Département de Médecine

Examen de Médecine du travail 6ème année
14 Février 2016

1. Citer quatre facteurs de toxicité d'un toxique
2. Les agents biologiques peuvent être à l'origine de 4 types de risques. Lesquels ?
3. Quels sont les stades évolutifs de la surdité professionnelle ?
4. Qu'est ce que le syndrome aigu des radiations ? Quelles sont les différentes formes cliniques ?
5. Donnez la classification des pesticides
6. Donnez la définition de l'asthme sans période de latence
7. Citez les systèmes de classification des cancérogènes
8. Décrire la phase du pré benzolisme dans l'intoxication au benzène
9. Comment se manifeste le psycho syndrome organique de l'intoxication aux solvants organiques ?
10. Citer les différents types de dermatoses professionnelles

Cas clinique

Mr T.A, âgé de 42 ans, ouvrier dans une unité de fabrication d'accumulateurs (batteries), consulte pour douleurs abdominales intenses et vomissements incoercibles. L'interrogatoire révèle la notion de constipation évoluant depuis trois jours.

Les Antécédents médico-chirurgicaux :

Sont sans particularités, pas de notion tabagique ni de prise médicamenteuse.

A l'examen :

- patient en état général non altéré, pâle, apyrétique, tension artérielle à 15/09, pouls lent ;
- abdomen douloureux mais non contracté;
- léger liseré grisâtre sur le collet des canines inférieures, et plusieurs caries dentaire (mauvaise hygiène buccale).

L'étude de poste de travail

Le travailleur fabrique des batteries pour voiture dans un milieu confiné sans aucun système d'aspiration ni ventilation. Les équipements de protection ne sont pas respectés.

Les examens complémentaires

- **FNS** : Anémie normocytaire normochrome
- **ASP** : pas de niveaux hydro-aériques

Questions :

1. Quels diagnostics évoquez-vous?
2. Quel est le diagnostic le plus probable ? Quels sont les éléments en faveur ?